



Ghisa stradale

Soluzioni per la ghisa stradale di WILD

Vantaggi

- Facile da maneggiare grazie al design ergonomico
- In ghisa duttile – infrangibile e leggera
- Chiusini e griglie per l'intera gamma di classi di carico per superfici di traffico da B125, C250, D400, E600 fino a F900
- Superficie antiscivolo su tutta la gamma
- Coperchio sostituibile – disponibile in ghisa, ventilato, a griglia, con GripTop o riempimento in calcestruzzo
- Cerniera con blocco di sicurezza integrato a 90°
- In caso di ristagno della rete fognaria o di alluvione, il coperchio non può essere spazzato via
- Bloccaggio opzionale (installabile ulteriormente)
- Opzioni per esigenze specifiche: GripTop e DUCTAN
- Distribuzione perfetta del carico
- Inserto in elastomero sostituibile, resistente fino a 1 milione di passaggi
- Certificazioni EN 124 e DIN*plus*

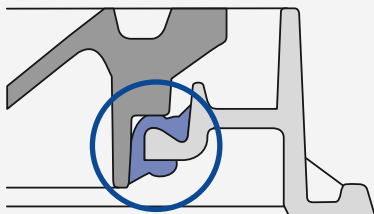
Grazie alla nostra esperienza di oltre 45 anni vi offriamo un'ampia gamma di soluzioni, che garantiscono la massima qualità e funzionalità.



Il presente opuscolo fornisce una panoramica della nostro ricco assortimento.

Per tutte le schede tecniche dettagliate visitate il sito:
www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale

Fonoassorbimento, sicurezza ed ergonomia



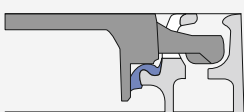
Inserto in elastomero

Inserto in elastomero durabile

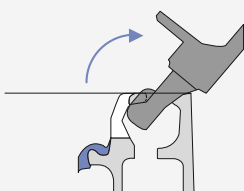
Le coperture WILD sono dotate di un inserto in elastomero che garantisce un assorbimento ottimale.

È stato progettato per resistere fino a 1 milione di passaggi e impedisce il contatto metallico tra il coperchio e il telaio.

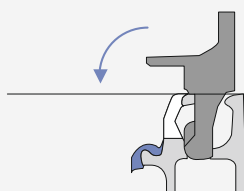
L'inserto è posizionato al lato del telaio ed è molto facile da sostituire in quanto non è incollato.



Coperchio chiuso



Apertura fino a 130°



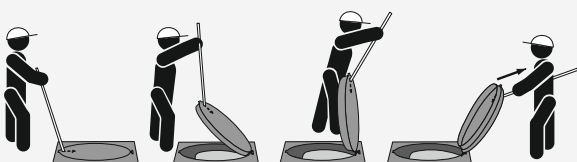
Bloccaggio a 90°

Pratica cerniera e meccanismo di bloccaggio

Le coperture e le griglie delle classi da C250 a E600 sono dotate di una cerniera che impedisce loro di ruotare o di staccarsi dal telaio, come richiesto dalla norma VSS 40 366. In caso di ristagno della rete fognaria o di inondazioni, il coperchio non può essere spazzato via.

L'apertura di 130° consente un facile accesso e aumenta la visibilità quando la copertura è aperta. Naturalmente, anche i coperchi e le griglie possono essere estratti in posizione aperta a 90°.

Le coperture circolari sono inoltre dotate di un meccanismo di bloccaggio di sicurezza a 90°.



La schiena rimane dritta

Funzionamento ergonomico

Le coperture hanno un foro di apertura con un angolo a 35° per un funzionamento facile e sicuro.

L'aprichiusini abbinato consente un movimento ergonomico e allevia notevolmente il carico sulla schiena.

Niente più piegamenti e sollevamenti!



Sottoposte a test di resistenza

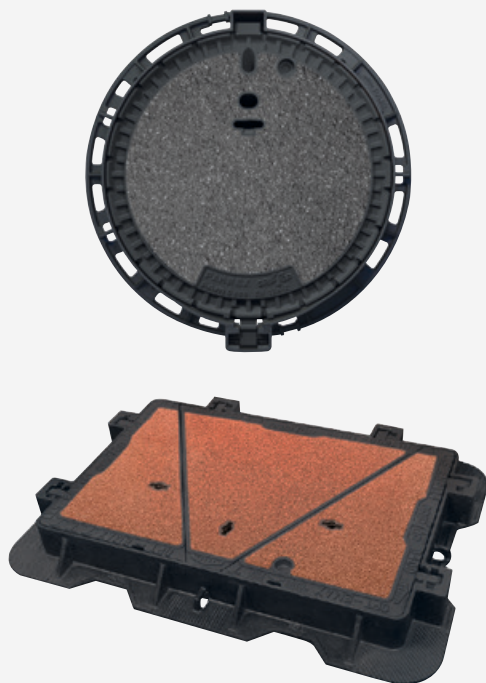
Tutte le coperture D400 sono sottoposte a test di durata e stress tramite il "carosello".

Si tratta di un robot che simula il passaggio di camion con un carico per asse di 8 tonnellate. Ogni giorno vengono effettuati 6000 passaggi a una velocità massima di 50 km/h.

Nell'arco di 4 mesi viene simulato lo stress di 20 anni.

Opzione per esigenze specifiche

GripTop – per una sicurezza ancora maggiore nei punti critici



Campi di applicazione

- Zone di frenata
- Incroci
- Rotatorie
- Curve
- Zone con pendenza

Vantaggi

- Massima resistenza allo scivolamento
- Valore del test del pendolo PTV 70
- Classe di carico D400
- Ghisa duttile

Le coperture GripTop non hanno un rivestimento ma sono dotate di un sistema adesivo, che da solo garantisce che le coperture mantengano le loro proprietà antiscivolo per lungo tempo, senza compromettere le prestazioni.

Oltre 10 anni di test di laboratorio e 8 anni di prove pratiche confermano l'idoneità e la durata della soluzione GripTop.

Disponibile per molteplici chiusini: ad esempio PAMREX o OPT-EMAX.

Su richiesta sono disponibili in diversi colori.

DUCTAN – in caso di elevata esposizione chimica



Campi di applicazione

Protezione dalla corrosione in caso di:

- Ambienti altamente acidi, ad esempio pozzi di acque reflue
- Contatto frequente con sale e sabbia
- Altre possibili esposizioni ad agenti chimici aggressivi

Vantaggi

- Resistenza elevata agli acidi (da pH1 a pH10)
- Forte resistenza all'abrasione
- Elevata resistenza ai raggi UV

Il rivestimento DUCTAN offre una protezione integrale maggiore in caso di un'esposizione chimica elevata.

A causa della maggiore separazione del sistema fognario in acque piovane e acque reflue, le acque reflue scaricate sono meno diluite e nei pozzi è presente una concentrazione di acidi superiore.

Inoltre, il surriscaldamento globale favorisce lo sviluppo di acidi corrosivi come l'idrogeno solforato. Il rivestimento DUCTAN è la soluzione ideale in questi casi.

Coperture per ogni vostro desiderio



140 colori RAL

La nostra intera gamma di ghisa stradale è disponibile in diversi colori. Scegliete il colore adatto all'architettura del paesaggio o che vi permetta di identificare chiaramente i pozzi da una palette di 140 colori RAL!

Non tutti i colori sono uguali!

La nostra offerta di prodotti colorati per la ghisa stradale è sinonimo di:

- Riciclabilità al 100%
- Resistenza ai raggi UV e alla corrosione
- Neutralità ambientale e non dannoso per le persone
- Una lega di zinco e alluminio (min. 80 µm) aumenta la durezza e permette una maggiore protezione alla corrosione.
- Il rivestimento in polvere (min. 130 µm) senza il bisfenolo A ha una vita più lunga ed è resistente ai raggi UV.
- In combinazione con un coperchio con stemma o un'iscrizione particolare, è possibile renderlo il più personalizzato possibile.



Variante 1



Variante 2



Variante 3



Variante 4



Variante 5



Variante 6

Personalizzazione

Grazie alla loro struttura superficiale, i coperchi offrono una varietà di opzioni di design per la personalizzazione.

Su richiesta, la superficie del coperchio può essere fornita con un'iscrizione, uno stemma o un logo personalizzato.

Varianti di progetto*

- 1 Variante standard WILD
- 2 Area superiore per logo e/o testo
- 3 Area superiore per il testo
- 4 Area superiore per logo e/o testo – Area inferiore per la marcatura della rete di distribuzione
- 5 Area superiore per il testo – Area inferiore per la marcatura della rete di distribuzione
- 6 Intera superficie per logo e/o testo

* Varianti di design modello PAMREX.
Altre opzioni a seconda del modello.

Chiusini per pozzi

Chiusini regolabili in altezza D400 – per traffico intenso



VIATOP NIVEAU

Campo di applicazione

Copertura dei pozzi su strade a traffico intenso.

Vantaggi

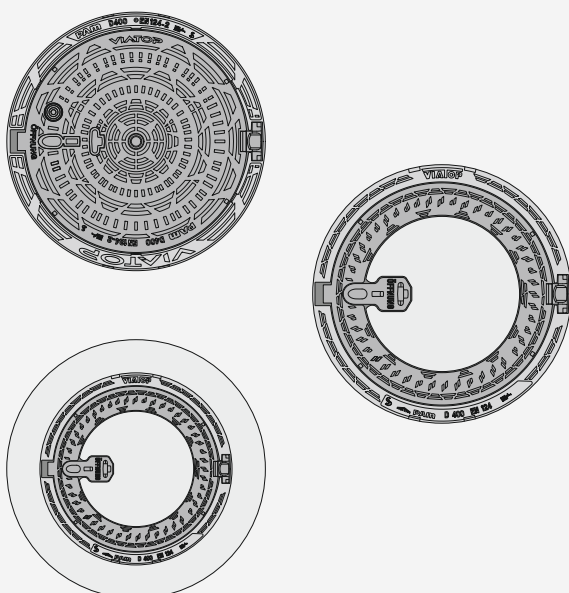
- Stessi vantaggi* di VIATOP STANDARD
- Installazione flottante direttamente al momento dell'applicazione dello strato superiore – senza tempi di attesa
- Si sposta in base all'altezza dello strato superiore e resiste in maniera corrispondente

Varianti

- In ghisa o con riempimento in calcestruzzo
- Apertura 610 mm, altezza 140 mm o 200 mm

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
1 - Griglie e chiusini regolabili in altezza → 1.3 →
1.3.1 fino a 1.3.4

Chiusini D400 – per traffico intenso



VIATOP STANDARD

Campo di applicazione

Copertura dei pozzi su strade a traffico intenso.

*Vantaggi

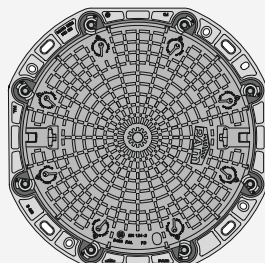
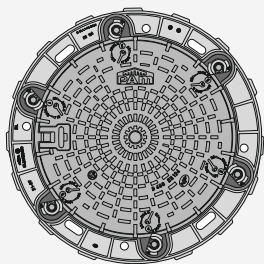
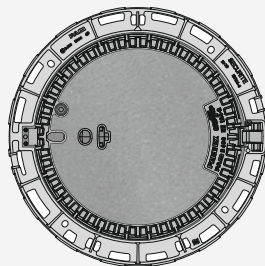
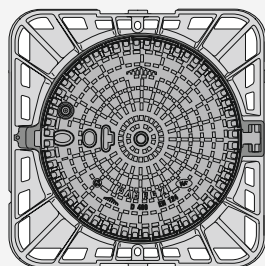
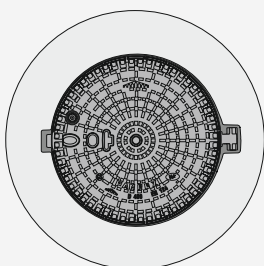
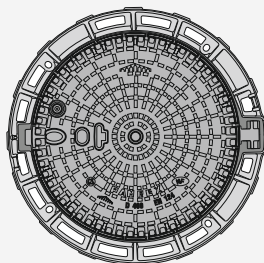
- Design della superficie più apprezzato
- Ampia e comoda apertura di accesso
- Angolo di apertura 130°, meccanismo di bloccaggio in sicurezza a 90°
- Inserto in elastomero assorbente, sostituibile

Varianti

- Con e senza ventilazione
- In ghisa o con riempimento in calcestruzzo
- Apertura 610 mm

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
2 - Chiusini per pozzi → 2.1 → 2.1.30 fino a 2.1.33

Chiusini per pozzi



PAMREX

Campo di applicazione

Copertura dei pozzi su strade a traffico intenso.

Vantaggi

- Design della superficie più apprezzato
- Ampia e comoda apertura di accesso
- Angolo di apertura 130°, meccanismo di bloccaggio in sicurezza a 90°
- Inserto in elastomero assorbente, sostituibile

Varianti

- Telai diversi: imbullonati, quadrati, quadrati a vista, con zoccolo in calcestruzzo
- Vari superfici: ghisa, riempimento in calcestruzzo o GripTop
- Apertura 610 mm, 700 mm o 800 mm
- Con e senza ventilazione
- Esecuzione in E600 e F900 possibile

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
2 - Chiusini per pozzi → 2.1 → 2.1.1 fino a 2.1.19

PAMDICHT

Campo di applicazione

Copertura dei pozzi su strade a traffico intenso.

Vantaggi

- Tenuta anti-riflusso fino a 2 bar in caso di apertura 610 mm
- Tenuta anti-riflusso fino a 1 bar in caso di apertura 810 mm
- Sovrapressione e depressione fino a 1 bar
- Inserto in elastomero assorbente, sostituibile

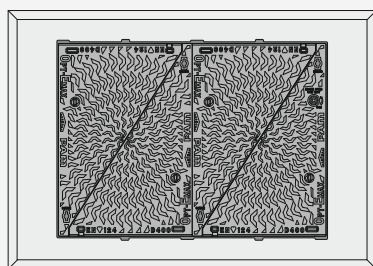
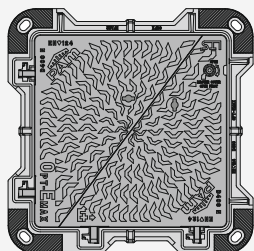
Varianti

- Apertura 610 mm o 810 mm

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
2 - Chiusini per pozzi → 2.1 → 2.1.20

Chiusini per pozzi

Coperture triangolari D400 – per pozzetti di cavi



OPT-EMAX

Campo di applicazione

Le migliori coperture per pozzetti di cavi.

Vantaggi

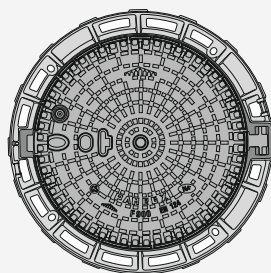
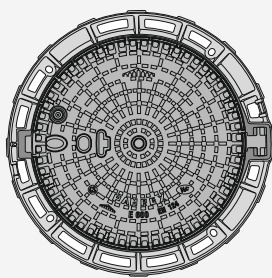
- Funzionamento ergonomico; apertura di grandi coperture facilitata per una sola persona
- Angolo di apertura 110°
- Molteplici varianti di progetto

Varianti

- Con guida della cerniera interna o esterna
- Con zoccolo in calcestruzzo
- Diverse posizioni del coperchio possibili
- Aperture 600 x 450 mm – 2250 x 750 mm

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
5 - Coperture triangolari → 5.1 → 5.1.1 e 5.1.2

Chiusini per pozzi E600 / F900 – per aree industriali, aeroporti, porti



PAMREX

Campo di applicazione

Adatto per carichi elevati su ruote, ad esempio in aree industriali, di traffico aereo e portuali.

Vantaggi

- Design della superficie più apprezzato e antiscivolo
- Robustezza elevata
- Angolo di apertura 130°, meccanismo di bloccaggio in sicurezza a 90°
- Ampia e comoda apertura di accesso da 610 mm
- Inserto in elastomero assorbente, sostituibile

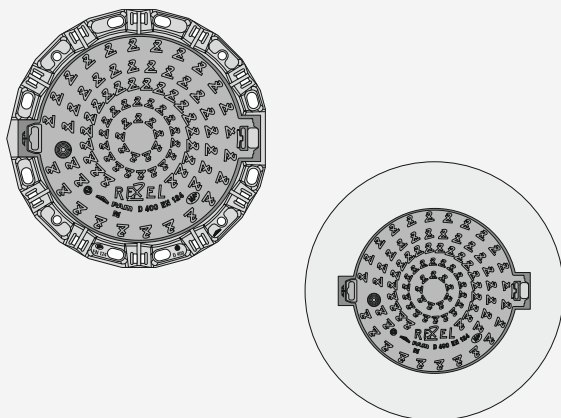
Varianti

- Telai diversi: imbullonati, quadrati, con zoccolo in calcestruzzo
- Vari superfici: ghisa o GripTop
- Con e senza ventilazione

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
2 - Chiusini per pozzi → 2.2 → 2.2.1 e 2.2.20

Chiusini per pozzi

Chiusini per pozzi D400 – per traffico moderato



REXEL2

Campo di applicazione

Ideale per le strade a traffico moderato, con peso ridotto.

Vantaggi

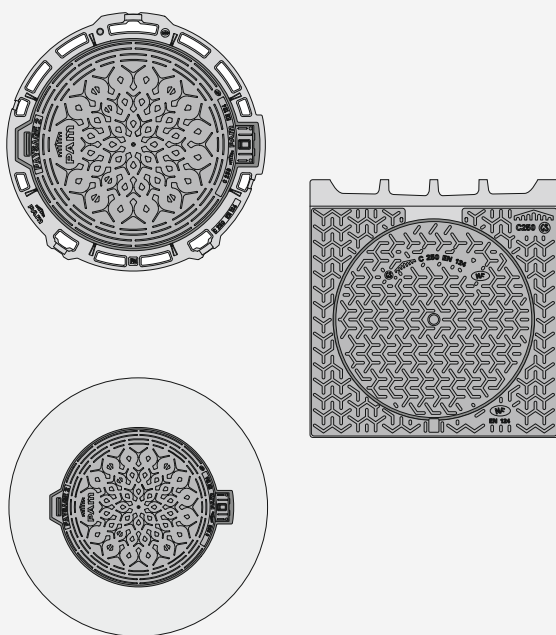
- Design della superficie antiscivolo
- Bloccaggio senza attrezzi con chiusura a scatto
- Inserto in elastomero assorbente, sostituibile

Varianti

- Disponibile con zoccolo in calcestruzzo
- Apertura 600 mm

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
2 - Chiusini per pozzi → 2.3 → 2.3.1 e 2.3.2

Chiusini per pozzi C250 – per marciapiedi



PAYSAGE

Campo di applicazione

Per marciapiedi e zone pedonali trafficate.

Vantaggi

- Design della superficie antiscivolo
- Angolo di apertura 110°, meccanismo di bloccaggio in sicurezza a 90°
- Inserto in elastomero assorbente, sostituibile

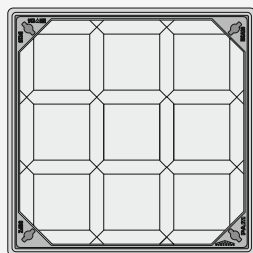
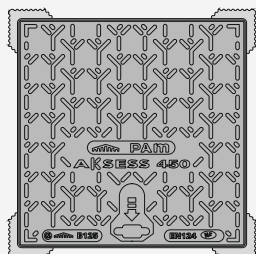
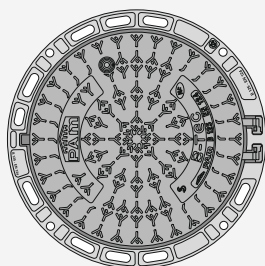
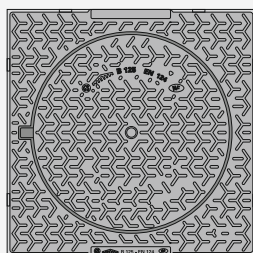
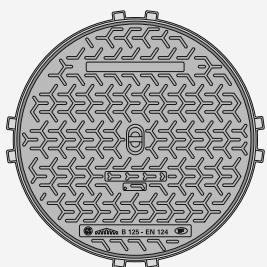
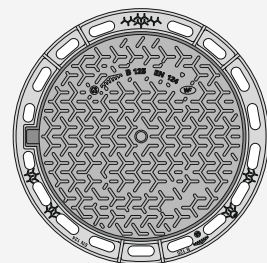
Varianti

- Con telaio a flangia, telaio visibile o zoccolo in calcestruzzo
- Apertura 600 mm

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
2 - Chiusini per pozzi → 2.4 → 2.4.1 fino a 2.4.4

Chiusini per pozzi

Chiusini per pozzi B125 – per zone pedonali



PIETON / B-TEC / AKSESS

Campo di applicazione

Per marciapiedi e zone pedonali che possono essere attraversate da autovetture.

PIETON

Vantaggio

- Design della superficie antiscivolo

Varianti

- Telaio a flangia
- Telaio quadrato visibile
- Antiodore, rotondo o quadrato

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
2 - Chiusini per pozzi → 2.5 → 2.5.1 fino a 2.5.5

B-TEC

Vantaggi

- Design della superficie antiscivolo
- Chiusura a scatto
- Inserto in elastomero assorbente, sostituibile
- Angolo di apertura 110°, meccanismo di bloccaggio di sicurezza a 90°

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
2 - Chiusini per pozzi → 2.5 → 2.5.7

AKSESS

Vantaggio

- Design della superficie antiscivolo

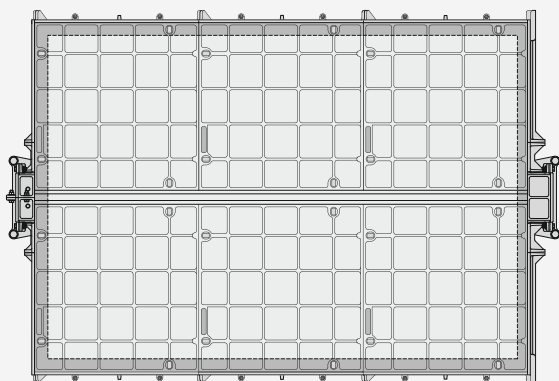
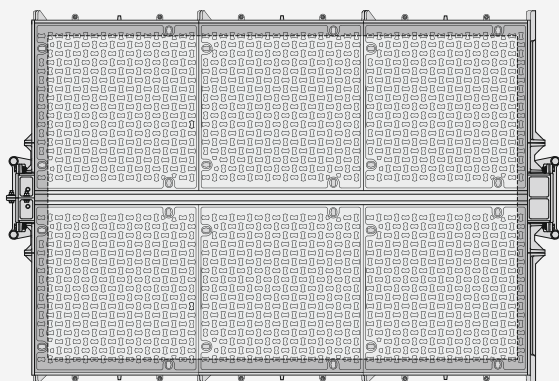
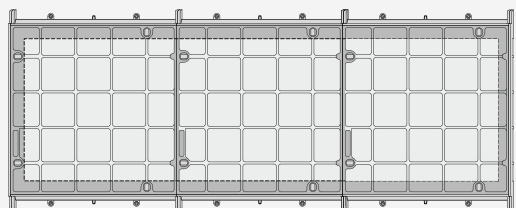
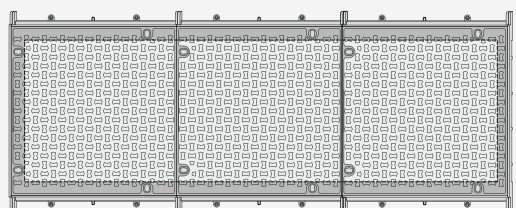
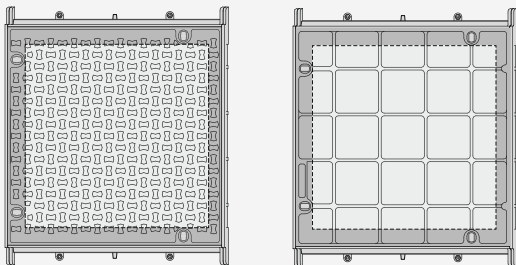
Varianti

- Copertura quadrata, antiodore
- Variante con serratura disponibile
- Lastricabile, antiodore

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
2 - Chiusini per pozzi → 2.5 → 2.5.8 fino a 2.5.10

Chiusini per pozzi

Coperture singole, multiple a linea, multiple a area B125-F900 – impermeabile al ruscellamento



PAMETIC

Campo di applicazione

Ideale per la copertura impermeabile al ruscellamento per pozzi di grandi dimensioni, sottoposti a interventi selettivi ed esposti a carichi elevati.

Che si tratti di coperture singole, multiple a linea o a area, esse sono utilizzate in carreggiate e corsie laterali, nonché in aree di parcheggio, porti, zone industriali, aree di traffico aereo, marciapiedi, zone pedonali e parcheggi per auto.

Informazioni dettagliate sulla nostra ricca gamma ed esecuzioni superficiali disponibili per le coperture singole, multiple a linea o ad area, li trova sul sito Internet:

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
8 - Coperture multiple a area → 8.8 - Coperture multiple a area, dimensioni → 8.8.1 Altre dimensioni

Vantaggi

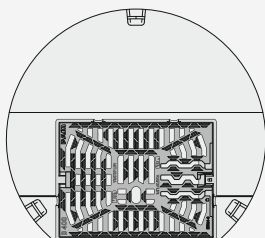
- Coperture impermeabile al ruscellamento
- Distanza tra telaio e coperchio <0,25 mm
- Coperture con meccanismo di chiusura
- Telaio a flangia con viti di livellamento
- Componenti del telaio fissati ai longheroni di supporto
- Ampia offerta di dimensioni

Varianti

- Con superficie in ghisa o riempibile in calcestruzzo

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
6 - Coperture singole → 6.1 → 6.1.1 fino a 6.5.2
7 - Coperture multiple a linea → 7.1 →
7.1.1 fino a 7.5.2
8 - Coperture multiple a area → 8.1 →
8.1.1 fino a 8.5.2

Griglia regolabile in altezza D400 – per traffico intenso



VIATOP LIFT

Campo di applicazione

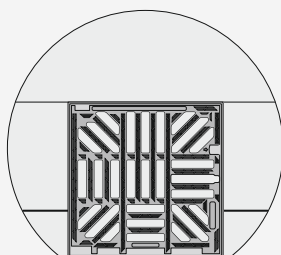
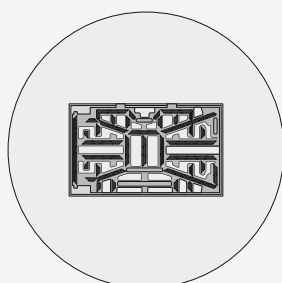
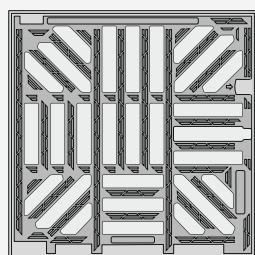
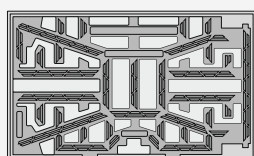
Questa griglia rialzabile è adatta per strade molto trafficate e per marciapiedi.

Vantaggi

- Posa con dispositivi di tiro e coperchio di tiro di WILD disponibili in commercio
- Drenaggio stradale con design superficiale moderno*
- Sistema di fessura di sicurezza e antiscivolo Pro-Bike*
- Eccellenti proprietà idrauliche*
- Funzionamento semplice con cerniera*

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
1 - Griglie e chiusini regolabili in altezza → 1.1
→ 1.1.1

Griglie angolare – D400 / C250 – per traffico intenso o marciapiedi



VIATOP / DEDRA / SELECTA / SQUADRA

Campo di applicazione

Le griglie sono adatte per le strade molto trafficate e per i marciapiedi.

VIATOP

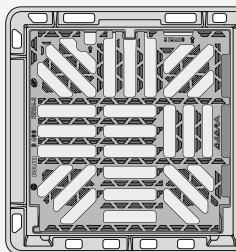
Vantaggi

- Stessi vantaggi* di VIATOP Lift
- Molteplici varianti di esecuzione

Varianti

- Rettangolare / quadrata
- Forma piana o concava
- Con zoccolo in calcestruzzo centrico / eccentrico

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
3 - Griglie angolare → 3.1 → 3.1.1 fino a 3.1.12

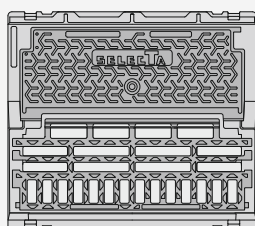


DEDRA

Vantaggi

- Telaio a flangia su 3 lati
- Funzionamento semplice con cerniera
- Sezione trasversale di scolo 11,3 dm² per 600 x 500 mm
- Sistema di fessura di sicurezza Pro-Bike

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
3 - Griglie angolare → 3.1 → 3.1.13



SELECTA

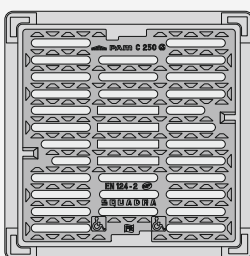
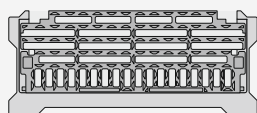
Vantaggi

- Combinazione di griglia e copertura
- Griglia e copertura con cerniera
- Chiusura a scatto di serie

Varianti

- Variante senza barriere
- Regolabili in altezza 70 mm

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
3 - Griglie angolare → 3.4 → 3.4.30 fino a 3.4.52



SQUADRA

Campo di applicazione

Griglie quadrate C250 per marciapiedi.

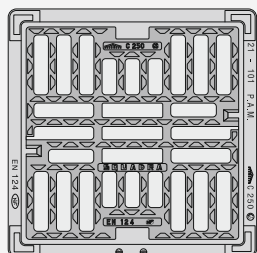
Vantaggi

- Funzionamento facile
- Chiusura a scatto di serie

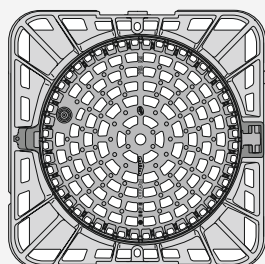
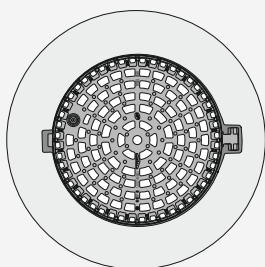
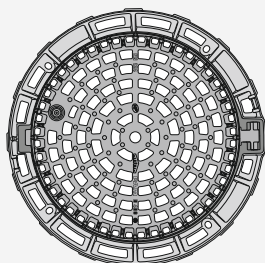
Varianti

- Variante senza barriere
- Forma piana o concava

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
3 - Griglie angolare → 3.4 → 3.4.20 fino a 3.4.26



Griglie rotonde – D400 / C250 – per traffico intenso o marciapiedi



PAMREX

Campo di applicazione

Per traffico intenso, classe D400.

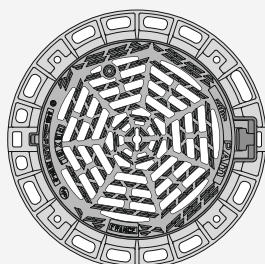
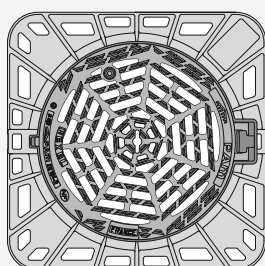
Vantaggio

- Sezione trasversale di scolo 10,6 dm²

Varianti

- Con telaio a flangia, telaio quadrato o zoccolo in calcestruzzo

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
4 - Griglie rotonde → 4.1 → 4.1.1 fino a 4.1.3



REXEL

Campo di applicazione

Per traffico moderato, classe D400.

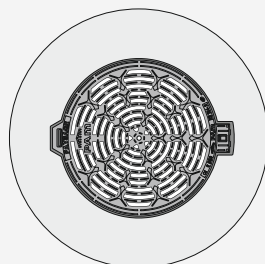
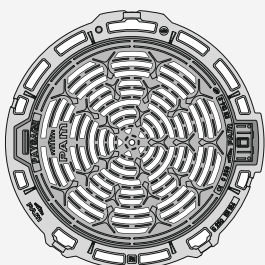
Vantaggi

- Chiusura a scatto integrata
- Sezione trasversale di scolo 11,87 dm²

Varianti

- Con telaio a flangia, telaio quadrato o zoccolo in calcestruzzo

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
4 - Griglie rotonde → 4.3 → 4.3.1 fino a 4.3.3



PAYSAGE

Campo di applicazione

Per marciapiedi e zone pedonali, classe C250.

Vantaggio

- Sezione trasversale di scolo 11,9 dm²

Varianti

- Con telaio a flangia e zoccolo in calcestruzzo

www.wildarmaturen.ch → Ghisa stradale →
4 - Griglie rotonde → 4.4 → 4.4.1 e 4.4.2

Vari accessori e pezzi di ricambio



Leva aprichiusini



Chiave per kit di bloccaggio pentagonale

Un'ampia gamma di prodotti di drenaggio e coperture richiede anche un'offerta di accessori e parti di ricambio equivalente.

Offriamo un'ampia gamma di accessori e pezzi di ricambio: aprichiusini, chiavi, dispositivi di bloccaggio, cestelli filtranti, guarnizioni di ricambio, tappi (per cerniere), anelli adattatori, casseforme ausiliarie, coperchi in lamiera, molle a gas, viti di ricambio e cappucci in plastica.



Kit di bloccaggio pentagonale o SCS



Coperchio di tiro VIATOP Lift



Coperchio in lamiera VIATOP NIVEAU



Tappi PAMREX



Chiave SCS per kit di bloccaggio SCS



Inserti in elastomero



Cestelli filtranti



Kit di molle a gas PAMREX



Kit di molle a gas T-MAX



Kit di bloccaggio SCS T-MAX



Anello adattatore VIATOP NIVEAU



Chiave OPT-EMAX



Cassaforma ausiliaria VIATOP NIVEAU



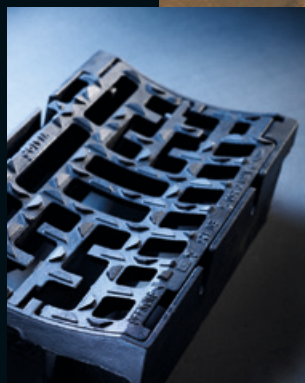
Cappucci in plastica AKSESS



Chiave adattatore PAMETIC



Kit di chiavi a leva PAMETIC



WILD ARMATUREN AG
BUECHSTRASSE 31
CH-8645 RAPPERSWIL-JONA
TELEFONO 055 224 04 04
WILD@WILDARMATUREN.CH
WWW.WILDARMATUREN.CH