

RACCORDI A PRESSARE

PASSAGGIO 1: Scarica l'app Kramp
PASSAGGIO 2: Scansiona il codice QR con l'app Kramp
PASSAGGIO 3: Selezionare il prodotto desiderato

| Filettatura metrica | | | Cono 24° serie leggera | | | | Cono 24° serie pesante | | | |
|---------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|-------|--------------------|-------------|------------------------|-------|--------------------|-------------|
| Filettatura | Diametro interno D (mm) | Diametro esterno D (mm) | Filettatura | Serie | Diametro tubo (mm) | Chiave (mm) | Filettatura | Serie | Diametro tubo (mm) | Chiave (mm) |
| M8 x 1 | 6,9 | 8,0 | M6 x 1 | 4LL | 4 | 10 | M14 x 1,5 | 65 | 6 | 17 |
| M10 x 1 | 8,9 | 10,0 | M10 x 1 | 6LL | 6 | 12 | M16 x 1,5 | 85 | 8 | 19 |
| M12 x 1 | 10,9 | 12,0 | M12 x 1 | 8LL | 8 | 14 | M18 x 1,5 | 105 | 10 | 22 |
| M12 x 1,5 | 10,5 | 12,0 | M14 x 1 | 10LL | 10 | 17 | M20 x 1,5 | 125 | 12 | 24 |
| M14 x 1,5 | 12,5 | 14,0 | M16 x 1 | 12LL | 12 | 19 | M22 x 1,5 | 145 | 14 | 27 |
| M16 x 1,5 | 14,5 | 16,0 | M12 x 1,5 | 6L | 6 | 14 | M24 x 1,5 | 165 | 16 | 30 |
| M18 x 1,5 | 16,5 | 18,0 | M14 x 1,5 | 8L | 8 | 17 | M30 x 2,0 | 205 | 20 | 36 |
| M20 x 1,5 | 18,5 | 20,0 | M16 x 1,5 | 10L | 10 | 19 | M36 x 2,0 | 255 | 25 | 46 |
| M22 x 1,5 | 20,5 | 22,0 | M18 x 1,5 | 12L | 12 | 22 | M42 x 2,0 | 305 | 30 | 50 |
| M24 x 1,5 | 22,5 | 24,0 | M22 x 1,5 | 15L | 15 | 27 | M52 x 2,0 | 385 | 38 | 60 |
| M26 x 1,5 | 24,5 | 26,0 | M26 x 1,5 | 18L | 18 | 32 | | | | |
| M30 x 2,0 | 27,9 | 30,0 | M27 x 2 | TGL | 18 | 32 | | | | |
| M36 x 2,0 | 33,9 | 36,0 | M30 x 2,0 | 22L | 22 | 36 | | | | |
| M42 x 2,0 | 39,9 | 42,0 | M36 x 2,0 | 28L | 28 | 41 | | | | |
| M45 x 2,0 | 42,9 | 45,0 | M45 x 2,0 | 35L | 35 | 50 | | | | |
| M52 x 2,0 | 49,9 | 52,0 | M52 x 2,0 | 42L | 42 | 60 | | | | |

| Filettatura BSP | | | | Filettatura BSP conica | | | | Filettatura Americana UNF (JIC) | | | |
|-----------------|----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-------------|---------------------------------|-----------------------|------------------------|--|
| Filettatura | Diametro nastro (mm) | Diametro esterno (mm) | N° filetti per pollice | Filettatura | Diametro esterno (mm) | N° filetti per pollice | Filettatura | Diametro femmina (mm) | Diametro maschio (mm) | N° filetti per pollice | |
| 1/8" | 8,6 | 9,7 | 28 | 1/8" | 10,3 | 27 | 5/16" | 6,9 | 7,8 | 24 | |
| 1/4" | 11,5 | 13,2 | 19 | 1/4" | 13,7 | 18 | 3/8" | 8,5 | 9,4 | 24 | |
| 3/8" | 15,0 | 16,7 | 19 | 3/8" | 17,2 | 18 | 7/16" | 9,9 | 11,2 | 20 | |
| 1/2" | 18,6 | 21,0 | 14 | 1/2" | 21,3 | 14 | 1/2" | 11,5 | 12,6 | 20 | |
| 5/8" | 20,6 | 22,9 | 14 | 3/4" | 26,7 | 14 | 9/16" | 12,9 | 14,1 | 18 | |
| 3/4" | 24,1 | 26,4 | 14 | 1" | 33,4 | 11 | 5/8" | 14,5 | 15,7 | 18 | |
| 1" | 30,3 | 33,3 | 11 | 1.1/4" | 42,2 | 11 | 3/4" | 17,5 | 18,9 | 16 | |
| 1.1/4" | 39,0 | 41,9 | 11 | 1.1/2" | 48,3 | 11 | 7/8" | 20,5 | 22,1 | 14 | |
| 1.1/2" | 44,9 | 47,8 | 11 | 2" | 60,3 | 11 | 1.1/16" | 24,9 | 26,9 | 12 | |
| 2" | 56,4 | 59,5 | 11 | 2.1/2" | 73,0 | 8 | 1.3/16" | 28,1 | 30,0 | 12 | |
| 2.1/2" | 72,7 | 75,2 | 11 | 3" | 88,9 | 8 | 1.5/16" | 31,3 | 33,1 | 12 | |
| 3" | 84,9 | 87,9 | 11 | | | | 1.5/8" | 39,2 | 41,1 | 12 | |
| | | | | | | | 1.7/8" | 45,6 | 47,4 | 12 | |
| | | | | | | | 2.1/2" | 61,4 | 63,3 | 12 | |

| Filettatura Americana UNF (ORFS) | | | | Flangitura SAE3000 PSI | | | | | Flangitura SAE6000 PSI | | | | |
|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Filettatura | Diametro femmina (mm) | Diametro maschio (mm) | N° filetti per pollice | Dimensione flangia | Quota A (mm) | Quota B (mm) | Quota C (mm) | Quota E (mm) | Dimensione flangia | Quota A (mm) | Quota B (mm) | Quota C (mm) | Quota E (mm) |
| 9/16" | 12,9 | 14,1 | 18 | 1/2" | 38,1 | 17,5 | 30,2 | 6,7 | 1/2" | 40,5 | 18,2 | 31,8 | 7,8 |
| 11/16" | 15,9 | 17,3 | 16 | 3/4" | 47,6 | 22,2 | 38,1 | 6,7 | 3/4" | 50,8 | 23,8 | 41,3 | 8,8 |
| 13/16" | 19,1 | 20,5 | 16 | 1" | 52,4 | 26,2 | 44,5 | 8,0 | 1" | 57,2 | 27,8 | 47,6 | 9,5 |
| 1" | 23,6 | 25,2 | 14 | 1.1/4" | 58,7 | 30,2 | 50,8 | 8,0 | 1.1/4" | 66,7 | 31,8 | 54,0 | 10,3 |
| 1.3/16" | 28,1 | 30,0 | 12 | 1.1/2" | 69,9 | 35,7 | 60,3 | 8,0 | 1.1/2" | 79,4 | 36,5 | 63,5 | 12,6 |
| 1.7/16" | 34,4 | 36,3 | 12 | 2" | 77,8 | 42,9 | 71,4 | 9,5 | 2" | 96,8 | 44,5 | 79,4 | 14,2 |
| 1.11/16" | 40,8 | 42,7 | 12 | 2.1/2" | 88,9 | 50,8 | 84,1 | 9,5 | Semiflanguia SAE6000 PSI | | | | |
| 2" | 48,7 | 50,6 | 12 | 3" | 106,4 | 61,9 | 101,6 | 9,5 | 3/4" | 50,8 | 23,8 | 41,3 | 14,2 |
| | | | | 3.1/2" | 120,7 | 69,9 | 114,3 | 11,2 | 1" | 57,2 | 27,8 | 47,6 | 14,2 |
| | | | | 4" | 130,2 | 77,8 | 127,0 | 11,2 | 1.1/4" | 66,7 | 31,8 | 54,0 | 14,2 |
| | | | | 5" | 152,4 | 92,1 | 152,4 | 11,2 | 1.1/2" | 79,4 | 36,5 | 63,5 | 14,2 |
| | | | | | | | | | 2" | 96,8 | 44,5 | 79,4 | 14,2 |

Usa il colore per identificare il tuo prodotto

| | |
|---|--------------------------------|
| Conessioni attacchi rapidi | SAE 3000 PSI Flangia + inserti |
| BSP (PFK, PNV, PVF, PNT, PQB) | SAE 6000 PSI Flangia + inserti |
| Attacchi acqua | UNF/JIC |
| Metrici serie L/S (PQM, PRF, PGK, PT, PU,DKL) | Convertitori |
| NPT | PSVB |
| ORFS | |

Attacchi per tubo alta pressione (standard 1 - 2 tele)

| | | | | | |
|--|---|---|--|--|---|
| Tipo PGL Cono 60° attacco femmina; senza guarnizione; serie leggera Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DKL | Tipo PGL0 Cono 24° attacco femmina; serie leggera Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DKOL | Tipo PGSO Cono 24° attacco femmina; serie pesante Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DKOS | Tipo PR Cono 24° attacco maschio; serie leggera Versione 0° Tipo DIN CEL | Tipo PS Cono 24° attacco maschio; serie pesante Versione 0° Tipo DIN CES | Tipo PGK Cono 60° interno; attacco UNF Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DKK |
|--|---|---|--|--|---|

Attacchi per tubo alta pressione (standard 1 - 2 tele)

| | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|
| Tipo PQM Raccordo a occhio metrico Versione 0° Tipo DIN RNM | Tipo PGF Cono 60° attacco femmina; modello francese; serie leggera Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DKF | Tipo PRF Cono 24° attacco maschio; modello francese; serie leggera Versione 0° Tipo DIN AGF | Tipo PT Attacco liscio; serie leggera Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN RSL | Tipo PU Attacco liscio; serie pesante Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN RSS | Tipo PF Cono 60° con O-ring; attacco femmina Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DKOR |
|---|---|---|--|--|--|

Attacchi per tubo alta pressione (standard 1 - 2 tele)

| | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|
| Tipo PFV Attacco faccia piana Versione 0° Tipo DIN DKRF | Tipo PFK Cono 60° interno; attacco JIS Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN JIS-T | Tipo PQB Raccordo a occhio BSP Versione 0° Tipo DINDIN type PNRRNR | Tipo PN Cono 60° esterno; attacco maschio Versione 0° Tipo DIN AGR | Tipo PNT Cono 60° esterno; attacco maschio; NPT; alta pressione Versione 0° Tipo DIN AGR-K | Tipo PE Cono 60° esterno; attacco maschio; NPT; bassa pressione Versione 0° Tipo DIN AGN |
|---|---|--|--|--|--|

Attacchi per tubo alta pressione (standard 1 - 2 tele)

| | | | | | |
|---|---|--|--|--|---|
| Tipo PA Doppio cono 37° e 74° interno; Cono negativo Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DKJ | Tipo PC Doppio cono 37° e 74° esterno; Cono positivo Versione 0° Tipo DIN AGJ | Tipo WE0 CEJN WE0 - plug in Versione 0°, 45°, 90° | Tipo PAV Attacco femmina faccia piana Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DK-ORFS | Tipo PCV Attacco faccia piana maschio; con O-ring Versione 0° Tipo DIN AG-ORFS | Tipo PFL SAE Flange 3000 PSI Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN SFL |
|---|---|--|--|--|---|

Attacchi per tubo alta pressione (Interlock)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Tipo PFS SAE Flange 6000 PSI Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN SFS | Tipo DKOSH Cono 24° esterno; Attacco femmina; Serie pesante Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DKOS | Tipo CESH Cono 24° esterno; Attacco maschio; Serie pesante Versione 0° Tipo DIN CES | Tipo DKRH Cono 60° esterno; Attacco femmina; Serie pesante Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DKR | Tipo AGRH Cono 60° Versione 0° Tipo DIN AGR | Tipo AGRKH Cono 60° interno; Attacco maschio Versione 0° Tipo DIN AGR-K |
|---|---|---|---|---|---|

Attacchi per tubo alta pressione (Interlock)

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| Tipo AGNH Cono 60° interno; attacco conico maschio Versione 0° Tipo DIN AGN | Tipo DKJH Cono 37° e 74° interno; attacco femmina Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DKJ | Tipo AGJH Cono 37° e 74° esterno; attacco maschio Versione 0° Tipo DIN AGJ | Tipo DAVH Attacco faccia piana; attacco femmina Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN DK-ORFS | Tipo SFLH Flangia SAE 3000PSI Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN SFL | Tipo SFSH Flangia SAE 6000PSI Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN SFS |
|---|--|--|--|--|--|

Attacchi per alta pressione

| | | | | | |
|---|---|--|---|---|---|
| Tipo SFSCH Flangia SAE 3000PSI Versione 0°, 45°, 90° Tipo DIN SFS-CAT | Type HD 260206/7 Cono 60° esterno; per idropulitrice; alta temperatura Versione Acciaio zincato galvanizzato Tipo DIN M22x1,5 | Tipo HD 26010 Cono 60° esterno con reggispinta; per idropulitrice; alta temperatura Versione Acciaio zincato galvanizzato Tipo DIN M21x1,5 | Tipo HD 26020 Inserto per per attacco idropulitrice Versione Acciaio zincato galvanizzato Ø filetto 10 mm | Tipo HD 26026 Attacco per idropulitrice con reggispinta Versione Acciaio zincato galvanizzato Ø filetto 11 mm | Tipo PSVB Raccordo a pressare doppio Versione 0° |
|---|---|--|---|---|---|

Attacchi bassa pressione carburante

| | | | | | |
|---|--|---|--|--|---|
| Tipo LG Cono 60° esterno; a dado metrico; raccordo per combustibile Versione 0°, 90° | Tipo LR Cono 24° interno; a dado metrico; raccordo per combustibile Versione 0° | Tipo LT Attacco liscio; raccordo per combustibile Versione 0°, 90° | Tipo LQ Raccordo a occhio; raccordo per combustibile Versione 0°, 90°, doppio | Tipo LF Cono 60° esterno; a dado BSP; raccordo per combustibile Versione 0° | Tipo LNH Cono 24° interno; a dado BSP; raccordo per combustibile Versione 0° |
|---|--|---|--|--|---|