



Pompe volumetriche periferiche ad aspirazione laterale, adatte a piccoli impianti domestici e per modeste applicazioni industriali; caratterizzata da un notevole rapporto tra le prestazioni offerte e la potenza richiesta; chiusura del corpo in ottone, a riduzione del rischio di bloccaggio.

Peripheral positive displacement pumps with side suction for small household systems and simple industrial applications; characterised by a considerable ratio between performance and required output; frontal brass cover avoiding the risk of blockage.

Bombas volumétricas periféricas de lateral apropiadas para pequeñas instalaciones domésticas y para modestas aplicaciones industriales; caracterizadas por una notable relación entre las prestaciones que ofrecen y la potencia solicitada; extremidad del cuerpo de latón para reducir el riesgo de bloqueo.

Pompes volumétriques périphériques à aspiration latérale, aptes aux petites installations domestiques et pour des applications industrielles légères; caractérisées par un excellent rapport entre performances offertes et puissance demandée; la fermeture du corps est en laiton, afin de réduire le risque de blocage.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES
CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Corpo pompa | ghisa e ottone |
| Pump body | cast iron and brass |
| Cuerpo bomba | fundición y latón |
| Corps de pompe | fonte et laiton |
| Supporto motore | ghisa |
| Motor bracket | cast iron |
| Soporte motor | fundición |
| Support moteur | fonte |
| Girante | ottone |
| Impeller | brass |
| Rodete | latón |
| Turbine | laiton |
| Tenuta meccanica | ceramica-grafite |
| Mechanical seal | ceramic-graphite |
| Sello mecánico | cerámica-grafito |
| Garniture mécanique | céramique-graphite |
| Albero motore | acciaio AISI 416 |
| Motor shaft | stainless steel AISI 416 |
| Eje motor | acero AISI 416 |
| Arbre moteur | acier AISI 416 |

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Temperatura del liquido | 0 - 90 °C |
| Liquid temperature | |
| Temperatura del líquido | |
| Température du liquide | |

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Pressione di esercizio | |
| Operating pressure | |
| Presión de trabajo | max 8 bar |
| Pression de fonctionnement | |

MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR

Motore 2 poli a induzione 3~ 230/400V-50Hz

2 pole induction motor 1~ 230V-50Hz

Motor de 2 polos a inducción (con termostoprotettore con thermal protection con protección térmica avec protection thermique)

Moteur à induction à 2 pôles

Classe di isolamento

Insulation class

F

Clase de aislamiento

Classe d'isolation

Grado di protezione

Protection degree

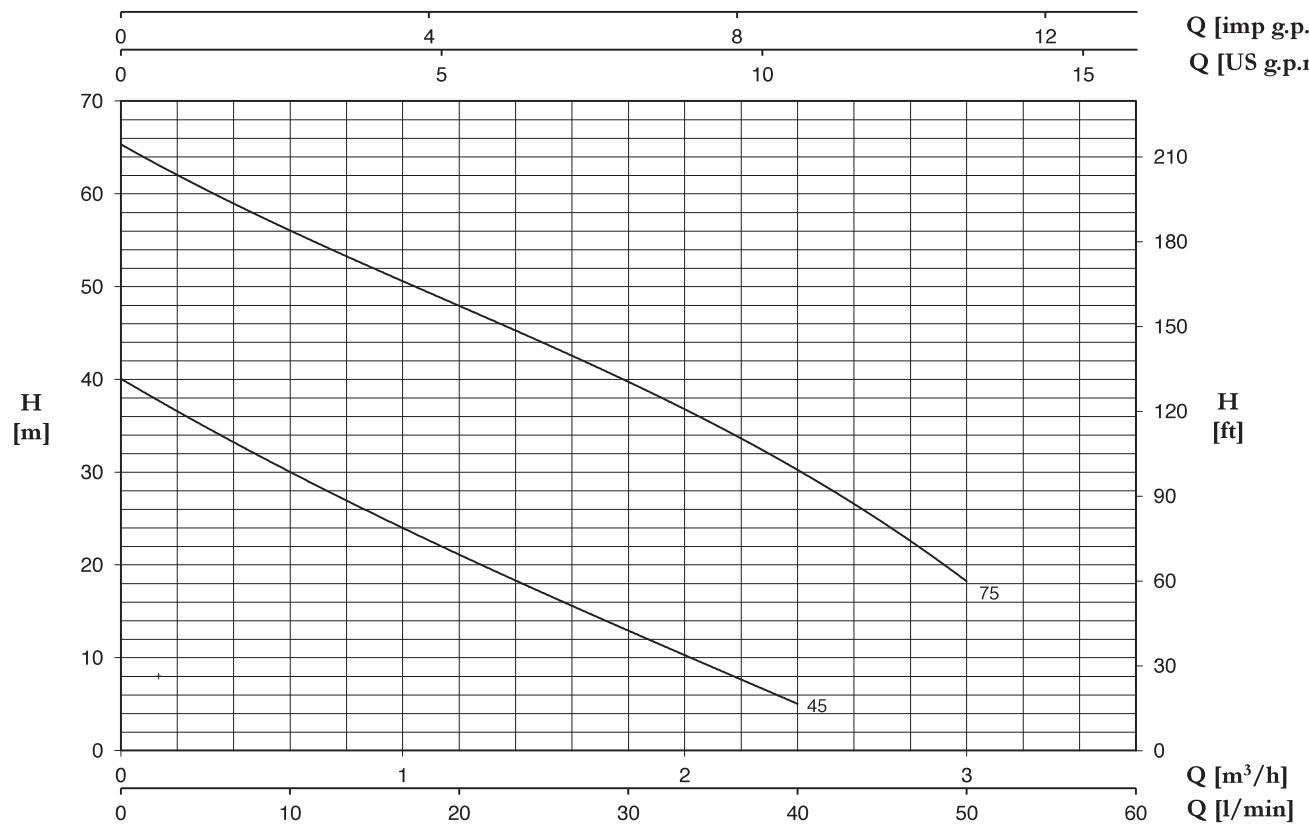
Grado de protección

IP44

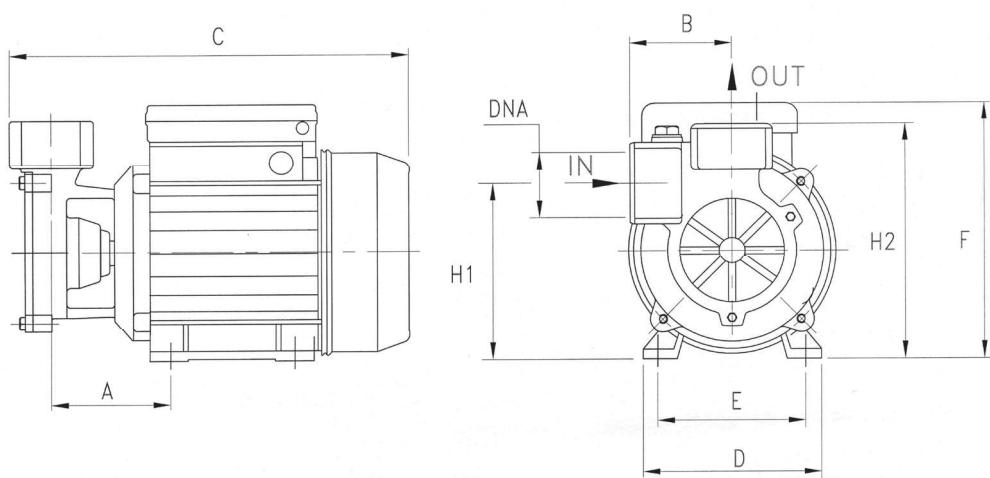
Protection



| TYPE | TRUCK | | CONTAINER | |
|--------------|-------------|----------|-------------|----------|
| | PALLET (cm) | N° pumps | PALLET (cm) | N° pumps |
| CP 45 | 85x110x170 | 207 | 85x110x190 | 220 |
| | 80x120x170 | 198 | 80x120x190 | 230 |
| CP 75 | 85x110x170 | 105 | 85x110x190 | 135 |
| | | | 80x120x170 | 136 |



| TYPE | | P2 | | P1 (kW) | | AMPERE | | Q (m³/h - l/min) | | | | | |
|-------|--------|------------------|------------------|------------|------|--------|----|------------------|-----|-----|-----|-----|----|
| 1~ | 3~ | (HP) | (kW) | 1~ | 3~ | 1~ | 3~ | 0,3 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3 |
| | | | | | | | | 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| | | 1x230 V 50 Hz | 3x400 V 50 Hz | | | | | H (m) | | | | | |
| CP 45 | CPT 45 | 0,5 | 0,37 | 0,5 | 0,5 | 2,3 | 1 | 35 | 30 | 21 | 13 | 5 | - |
| CP 75 | CPT 75 | 1 | 0,74 | 1,11 | 1,13 | 5,2 | 2 | 61 | 56 | 48 | 39 | 31 | 18 |



| TYPE | DIMENSIONS (mm) | | | | | | | | | | | | | Kg |
|-------|-----------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | A | B | C | D | E | F | H1 | H2 | DNA | DNM | | | | |
| CP 45 | 67 | 60 | 235 | 120 | 97 | 165 | 105 | 140 | 1"G | 1"G | 265 | 145 | 165 | 5,6 |
| CP 75 | 71,5 | 60 | 263 | 135 | 112 | 172 | 124 | 156 | 1"G | 1"G | 310 | 185 | 195 | 9,5 |