

Acessórios de fixação em paletes

Bloco de desacoplador com válvula de corte automático e alavanca de operação a duas mãos

Desacoplador com válvula de corte automático para sistemas de ação simples e de dupla ação

- Os desacopladores são um pacote conveniente e completo que incluem acoplamentos de conexão rápida, filtros, válvula de alívio de sobrepressão e uma válvula de retenção operada por piloto.
- Os orifícios externos e as conexões para montagem em coletor (parte inferior e parte traseira) são fêmeas G 1/4.
- A resistente válvula de retenção operada por piloto com piloto de 1:5 para verificar a pressão amplia a comprovada confiabilidade de longo prazo.
- A válvula de retenção possui a proteção adicional do filtro interno de 25 microns.
- Circuitos de paleta de ação simples exigem 2 mangueiras na alavanca de operação para liberar a pressão. Para obter informações sobre sistemas de uma mangueira, veja a página K-2 sobre o desacoplador com válvula de corte manual.
- O acumulador externo opcional, disponível em duas faixas de pré-carga, é vendido separadamente.



Nº do modelo	Pressão Faixa Bar (MPa)	Garras opcionais Acumulador	Acumulador Capacidade (cm³)	Filtro do orifício de retorno B B4
45-6007-03	140-350 (14-35 MPa) 70-250 (7-25 MPa)	49-0116-01 49-0116-02	52 59	47-0048-81

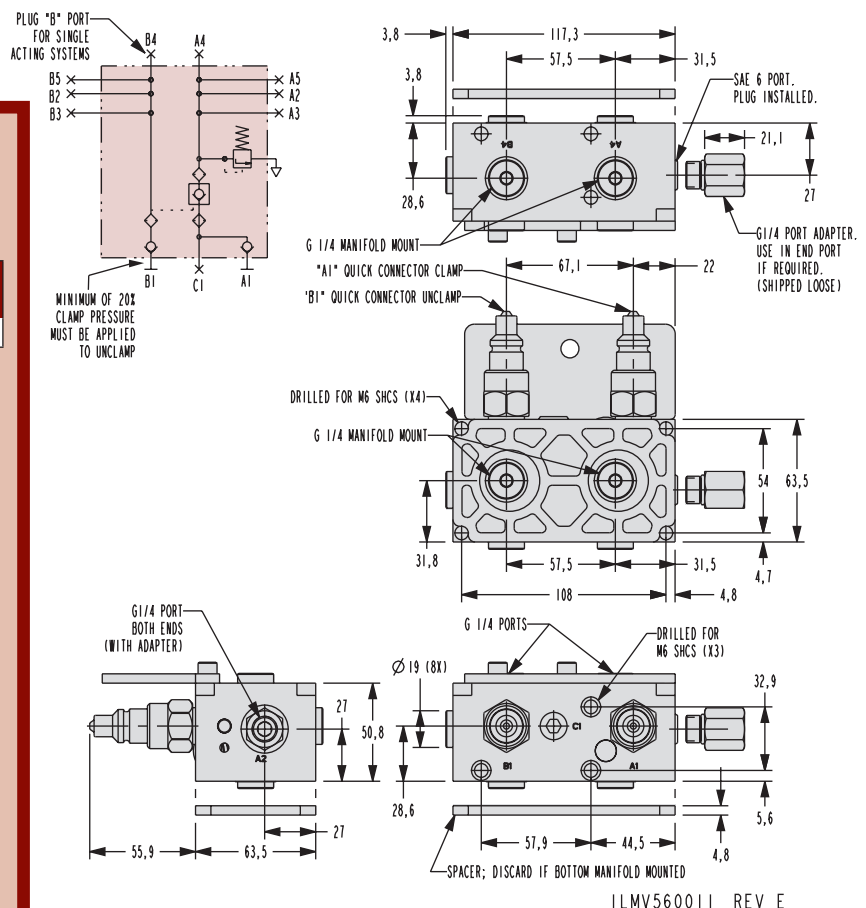
Válvula de corte automático Alavanca do desacoplador
Nº do modelo 45-6005-04

Para uso com o desacoplador com válvula de corte automático: Nº do modelo 45-6007-03

ILMV560007 REV D

Duas mãos Alavanca de operação

- Fornece conexão rápida e positiva com o desacoplador



OBSERVAÇÃO: Este desacoplador com válvula de corte automático e a alavanca de operação devem ser utilizados com uma bomba adequada que inclua uma válvula de controle direcional de 3 posições e 4 orifícios e centro com bloqueio de pressão ("A" e "B" conectados ao tanque) para operação de sistemas de ação simples ou de dupla ação. Um desacoplador de corte automático pode ser usado para operar apenas um sistema de dupla ação ou um circuito de ação simples. Para operar um circuito de ação simples, tampe o orifício "B" (como mostrado no diagrama) do desacoplador.

K-4



Acessórios de fixação em paletes

Módulo de armazenamento de alavanca

Handle Docking Station with optional feedback sensor

A Docking Station is now available for the 2-Handed Automatic Shutoff Pallet Decoupler Handle. This handy device provides a standard contamination-free location for quick-disconnect handle storage. The Handle Docking Stations has a drain pan to keep your work area free of slip and fall hazards created by dripping disconnects.

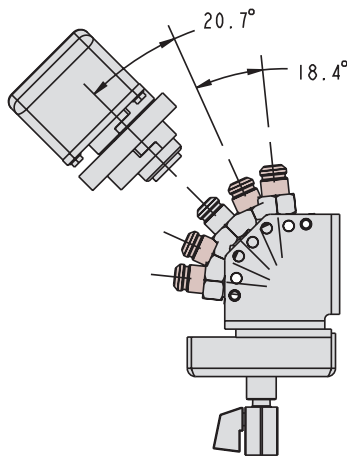
- The optional Proximity Switch confirms the decoupler handle and hoses are connected to the docking station. The pallet can then be safely shuttled into the machine.
- Adjustable five positions ensure the Docking Station is ergonomically friendly for operators.
- Couplers are BHC™ treated for long life.
- Flexible mounting allows for vertical, horizontal or pole applications.
- Mounting holes for M6 Diameter bolts.

NOVO

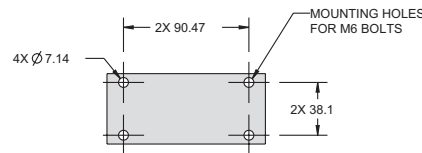
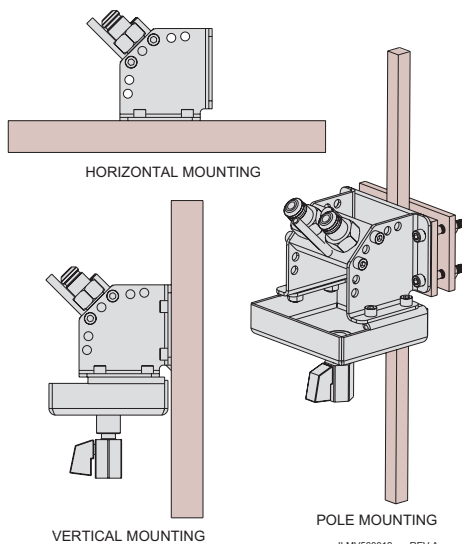


Available without Proximity Switch.

Docking Station		
Model No.	Proximity Switch	Model Size
45-6005-28	No	Two-Hand
45-6005-29	Yes	Two-Hand

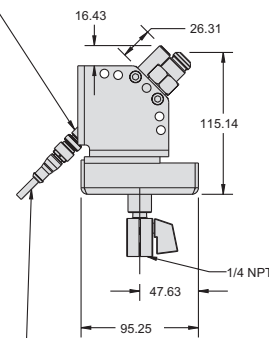
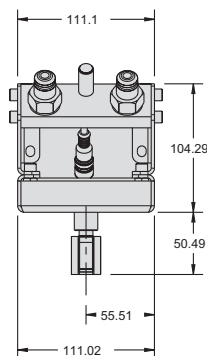


K-9



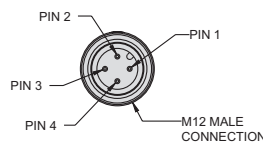
SAFETY FIRST!!

PROXIMITY SWITCH WITH M12 MALE END

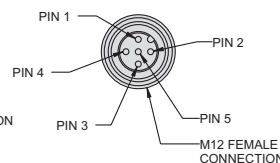


FEMALE M12 TO PIGTAIL END EXTENSION CABLE

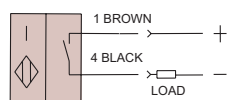
PROXIMITY SWITCH PIN OUT:



EXTENSION CABLE PIN OUT:

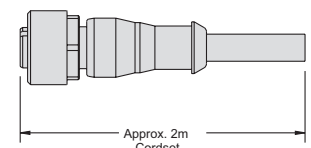


PROXIMITY SWITCH WIRE DIAGRAM



SENSOR FEATURE:
NORMALLY OPEN CONTACT
LED INDICATOR LIGHT
10 TO 36 VDC OPERATING RANGE
100 mA OPERATING CURRENT

PIN 1: BROWN (+)
PIN 2: WHITE (NOT CONNECTED)
PIN 4: BLACK (NO)
PIN 3: BLUE (NOT CONNECTED)
PIN 5: GREEN/YELLOW (NOT CONNECTED)



Mounting hardware not included.

ILMV560030 REV A