

**Centrale hydraulique  
pour éclateurs DARDA**



EP3

MODELES	AP2	BP2	EP2	EP3	D4	D4 E
			110 V	230V/400V		L
Alimentation	Air comprimé	Essence	Electrique	Electric	Diesel	Diesel
Poids (Kgs)	40	45	50	55	137	156
Pression hydraulique (bar)	500	501	502	503	504	505
Débit haute pression (l/min)	1,6	1,6	1,6	1,6	5,4	5,4
Débit basse pression (l/min)	5,0	5,0	5,0	5,0	-	-

## EP3 230 V / 400 V – HAUTE PRESSION SANS ÉMISSIONS JUSQU'À 500 BAR

En combinant les deux types de connexion électrique les plus courants, 230 V et 400 V, dans un seul appareil, l'EP3 offre un maximum d'utilisations possibles. Le type de connexion utilisé peut être déterminé à l'aide d'un sélecteur. L'EP3 fonctionne à 100 % sans émissions et est donc particulièrement adapté à une utilisation en intérieur.

Même les futures exigences plus strictes en matière de santé et de sécurité en matière de gaz d'échappement et de bruit pourront être respectées. L'EP3 est la solution fiable pour tous les domaines où les moteurs essence ou diesel conventionnels sont interdits en raison de leurs émissions d'échappement.

Notre unité haute pression à entraînement électrique dispose de deux systèmes de protection contre les surpressions parallèles. Une pompe à deux étages permet une montée rapide de la pression sur l'outil connecté et améliore ainsi sa productivité.

En option, jusqu'à 3 appareils peuvent être connectés au distributeur préassemblé et exploités en parallèle.

Des roues intégrées et un guidon extensible facilitent le transport au sein du bâtiment. L'unité est équipée d'anneaux de suspension adaptés pour un transport simple par grue à l'aide d'une « chaîne à élingue à 4 brins ». En plus de la compacité de l'unité, le châssis en acier recouvert assure une protection optimale dans des conditions de travail difficiles. Les outils nécessaires à l'utilisation des terminaux hydrauliques trouvent une place sûre dans le coffre de rangement intégré.

Conçu de manière robuste pour une utilisation intensive dans les travaux de démolition, l'EP3 fournit à l'équipement de démolition portatif de Darda une pression de système de 500 bars. Les dimensions compactes permettent un transport facile jusqu'au lieu d'utilisation.

## GROUPE HYDRAULIQUE EP3



- 1 Pompe à deux étages pour une productivité maximale de l'équipement de démolition +
- 2 Possibilité de raccordement 230 V et 400 V avec sélecteur +
- 3 Moteur de haute qualité +
- 4 Filtration d'huile intégrée au réservoir +
- 5 Système hydraulique fermé +
- 6 Distributeur pour jusqu'à 3 connexions d'appareils +
- 7 Cadre en acier de haute qualité avec poignée extensible +
- Bème Boîte de rangement intégrée +
- 9 Boucles suspendues +
- dix Cadre en acier plaqué +

## DONNÉES EP3

Poids	55 kg	Fiche technique EP3   PDF   185 Ko	<a href="#">↓</a>
Type de lecteur	Électrique	Catalogue   PDF   17 Mo	<a href="#">↓</a>
Volume de refoulement, étage basse pression	5 l/min		
Volume de refoulement, étage haute pression	1,6 l/min		
Volume de remplissage du réservoir d'huile	5 litres		