

Bundle

Wystrachl
Worldwide art of precision



© Messer Group



Wir sind Vordenker, keine Nachahmer. Es genügt uns nicht, ein gutes Produkt anzubieten. Wir wollen es besser machen. Praktischer. Widerstandsfähiger. Präziser.

Das beste Beispiel ist unser Wystrach-Bündel. 1993 erschaffen aus robustem Stahl, sauberen Schweißnähten und nutzerfreundlichem Bedienkasten. Eine leichte, durchdachte Konstruktion, in der all unsere Erfahrung und Leidenschaft steckt. Seitdem ist viel passiert. Unser Ursprungsbündel ist noch immer zuverlässig im Einsatz. Doch für jede neue Generation steht eine Frage im Raum: Was können wir für den Nutzer noch besser machen? Dieser Anspruch treibt uns an. Für jedes unserer Produkte. Jeden Tag.

Das original Wystrach-Bündel.
Optimale Performance auch unter Extrembedingungen.

We don't race to catch up; we set the pace. Offering a good product is not enough—we want to be a cut above the rest. More practical. More durable. More precise.

Our Wystrach bundle is a prime example. Conceived in 1993, it boasts a robust steel frame, flawless weld seams, and a user-friendly control unit. It's a lightweight, well-designed product that reflects the culmination of our combined experience and passion. We've come a long way since then. Our original bundle design is still a reliable workhorse, but with every new generation, the same question arises: What can we improve for the user? This aspiration to be better is what drives us. And that's true for all our products. Every day.

The original Wystrach bundle.
Top performance—even under extreme conditions.



- 1 • einzigartige WyPerform-Verrohrung eliminiert Wärme-Eindringzonen: Wegfall sämtlicher Schweißnähte bei der Verrohrung
- 2 • Unique WyPerform piping eliminates heat penetration zones: no weld seams in the piping
- 3 • versenkbarer Kranöse wird geschraubt – weniger Prüfaufwand als bei Schweißnähten
- 4 • Pivoting lifting eye is bolted on—involves less inspection work than weld seams
- 5 • Gitterrost schützt Armaturen und verhindert Staunässe und Schneelast
- 6 • Grille protects pipework and prevents water-logging and snow loads
- 7 • Gestell komplett verzinkt, auf Wunsch auch pulverlackiert
- 8 • Fully galvanized frame; powder coating also available on request
- 9 • Sicherheitshinweise jederzeit im Blick und vor Beschädigungen geschützt, große Flächen für Kundenaufkleber
- 10 • Safety information is always visible and protected from damage; large surface for customers to affix their own label
- 1 • Abweiser vereinfacht Handling mit dem Gabelstapler
- 2 • Deflectors facilitate forklift handling
- 3 • Kunststoffeinlagen verhindern Kontakt von Flasche und Gestell – keine Kontaktkorrosion
- 4 • Plastic inserts keep the cylinder from coming into contact with the frame—no contact corrosion
- 5 • einheitliches Gestell auch für unterschiedliche Flaschenhöhen
- 6 • Standard frame, even for cylinders of different heights
- 7 • Robuste Rahmenkonstruktion mit leichtem Gewicht bei hoher Stabilität
- 8 • Framework is robust, lightweight, and highly stable
- 9 • Stabilisierende Klemmleiste wird geschraubt, nicht geschweißt
- 10 • Stabilizing clamping strips are bolted in place, not welded

Bundle

Certification	Type of gas	Cylinders	Width in mm	Standard height in mm (excluding lifting eye)	Depth in mm	Footprint in m ²	Weight of frame incl. piping in kg (excluding cylinders)	Volume in l	H2 in kg / 300bar
TPED	air gasses/H2/C2H4	6	610	1932	750	0.45	157	300	6
TPED	air gasses/H2/C2H4	8	560	1932	990	0.55	190	400	8
TPED	air gasses/H2/C2H4	9	750	1932	750	0.56	167	450	9
TPED	air gasses/H2/C2H4	12	990	1932	750	0.74	188	600	12
TPED	air gasses/H2/C2H4	16	990	1932	990	0.98	222	800	16
TPED	air gasses/H2/C2H4	18	1100	1932	990	1.1	268	900	18
PED	air gasses/H2	18	1100	1932	990	1.1	268	900	18
Offshore	air gasses/H2	18	1440	2100	1000	1.44	580	900	18

Further gases or types on request

Options

- Customized volume
- Customized design
- Dual pipe system CO₂
- Transport bracket
- Lifting eye
- Powder-coated frame
- Single valve section

Approved according DIN EN ISO 10961

Besides new cylinders, old cylinders can be reconditioned and used.

In addition to our standardized range of products, we also offer custom-made bundle solutions.

We are happy to assist you throughout the entire process, from requirements specification and engineering aspects all the way to approval.

Our experienced team will work closely with you to find the best solution for your needs.