



ASK ACTIVE SENSITIVE KIT

溶接継ぎ目、はんだ接合部の後処理

ワンステップでの完璧な継ぎ目を：高品質なハイエンド製品に貢献する重要な要素として、非常にきめ細かく滑らかなグラインディングの“型”があり、研磨仕上げが良いほど、最終的な品質は良くなります。ASKによる完全自動化はワンステップで卓越した最高品質を実現しますので、その後の処理も不要です。

POST-PROCESSING OF VISIBLE WELD SEAMS AND SOLDERED JOINTS

The perfect seam in a single step: The most important factor contributing to a high-end quality product is a very fine and smooth grinding pattern. The better the ground finish, the better the final quality. Fully automatic post-processing with the ASK delivers exceptional top quality in a single step and eliminates post-processing.

PATENTED
TECHNOLOGY


FERROBOTICS
perfect feeling

ASK

ACTIVE SENSITIVE KIT

ボディインホワイトやシートメタルを理想的な仕上げ

- 手作業を自動化に
- 従業員様の安全性確保
- 簡単設置
- 圧倒的な投資回収率

驚きのベネフィット

- 100%完全自動化プロセス
- トップクラスの表面仕上げ
- 後処理無し
- 精密な接触力制御により消耗品の消費量を大幅に低減
- 品質システムが一体化

用途例

- グラインディング
- ブラッシング
- スケール除去
- カット



処理前
Surface pattern before

Ordercode: ASK/SET

ディスクグラインダー、BUSシステム、モーター、コントローラ、ケーブル

ストローク:	35 mm
接触力:	100 N
最大ディスクグラインダー径:	200 mm
吸引部:	ø 50 mm
通信インターフェース:	Interbus LWL, ProfiNet LWL, DeviceNet LWL
圧縮エアサプライ:	ø 8 mm
電源:	380 - 500 V AC
コントローラ電圧:	24 V DC
パッケージ:	フルパッケージ (BUSシステム, モーター, コントローラ, ケーブル)

IDEAL FOR WHITE CAR BODY AND SHEET METAL PROCESSING

- Replaces manual work
- Makes the process safe
- Easy integration
- Compelling ROI

Extraordinary benefits

- Highly automated process
- 100 % personnel-free
- Top-class surface pattern
- No post-processing necessary
- Roughing operation eliminated
- Considerable savings on sanding material due to constant contact force
- Quality control fully integrated

Application examples

- Grind
- Brush
- Scale removal with fleece
- Separation cuts



ASKでの処理後
Surface pattern ASK

Disc Grinder with BUS system, drive, control, cables

Stroke:	35 mm
Force:	100 N
Max. disc diameter:	200 mm
Connection extraction:	ø 50 mm
Data in:	Interbus LWL, ProfiNet LWL, DeviceNet LWL
Compressed air:	ø 8 mm
Power supply:	380 - 500 V AC
Control voltage:	24 V DC
Supply embodiment:	Full package including BUS system, drive, control, cables